

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2004 年 3 月 18 日 (18.03.2004)

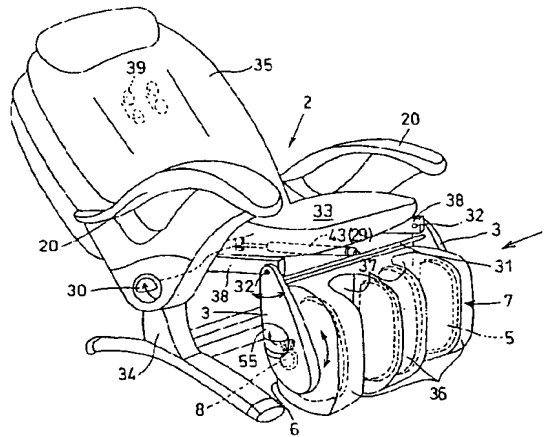
PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/021961 A1

- (51) 国際特許分類⁷: A61H 7/00, 15/00 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/010723 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 清水 信三
(22) 国際出願日: 2003 年 8 月 25 日 (25.08.2003) (SHIMIZU, Nobuzo) [JP/JP]; 〒579-8046 大阪府 東大
阪市 昭和町 9 番 1 1 号 大東電機工業株式会社内
Osaka (JP).
(25) 国際出願の言語: 日本語 (74) 代理人: 安田 敏雄 (YASUDA, Toshio); 〒577-0066 大阪
府 東大阪市 高井田本通 7 丁目 7 番 1 9 号 昌利ビル
(26) 国際公開の言語: 日本語 7・6 階 安田岡本特許事務所 Osaka (JP).
(30) 優先権データ: (81) 指定国 (国内): CN, JP, KR, US.
特願2002-261889 2002 年 9 月 6 日 (06.09.2002) JP 添付公開書類:
— 国際調査報告書
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 大東電
機工業株式会社 (DAITO ELECTRIC MACHINE IN-
DUSTRY COMPANY LIMITED) [JP/JP]; 〒579-8046
大阪府 東大阪市 昭和町 9 番 1 1 号 Osaka (JP).
2 文字コード及び他の略語については、定期発行される
各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: FOOTREST DEVICE

(54) 発明の名称: フットレスト装置



(57) Abstract: A footrest device adapted to change the attitude of the footrest and fix the changed attitude in both attitudes, a first attitude in which the surface for massaging the lower limbs is turned to the front and a second attitude in which a lower limb mounting surface is turned to the front. The footrest device comprises a pair of right and left support members (3, 3) projecting forward from the front of a chair (2), a footrest (7) pivotally supported between the support members (3, 3) for rotation around a transverse shaft (4) and having a lower limb massaging section (5) in one surface and a lower limb mounting surface (6) in the other surface capable of mounting the lower limbs (64), and an attitude change mechanism (8) disposed between the support member (3) and the footrest (7) to enable the footrest (7) to change its attitude between a massaging attitude in which a lower limb massaging section (5) is turned forward and a rest attitude in which the lower limb mounting surface (6) is turned forward.

(57) 要約: 本発明にかかるフットレスト装置は、下肢のマッサージを行う面を前面にする姿勢と下肢載置面を前面にする姿勢との双方でフットレストの姿勢変更及びその固定を可能とするものである。本発明にかかるフットレスト装置は、椅子 2 前部から前方に突出する左右一対の支持部材 3、3 と、この支持部材 3、3 間に横軸 4 回り回転自在に枢支され、一方面に下肢用マッサージ部 5 を備えると共に他方面に下肢 6 4 を載置可能

/ 続葉有 /

WO 2004/021961 A1